Applications photos et vidéos - OPTIKAM "Budget"

OPTIKAM B05 - 4083.B05	Caméra pour tube porte oculaire
Capteur	CMOS 1/4"
Résolution	640x480 pixels
Frame Rate	30 frames/sec
Format optique	1/4"
Ratio	4:3
S/N Ratio	45 dB
Rang dynamique	60 dB
Sensibilité	1,9 V/Lux-second
Monture C	No
Adaptateurs pour stéréomicroscopes	30,0mm de diamètre, 30,5mm de diamètre
Lame d'étalonnage	Aucun
Système d'exploitation requis	Windows XP/Vista, Win7, Win8, 32-64 bit, porte USB 2.0
Logiciel	Optika Vision Lite / OPTIKA MIPro
Caractéristiques de capture	Auto balance des blancs continue, auto exposition continue
Livré avec la caméra	Câble USB 1.5 m, manuel d'installation, CD-Rom

OPTIKAM B1 - 4083.B1	Caméra monture C et tube oculaire
Capteur	CMOS 1/2.5"
Résolution	1272 x 952 pixels (1,21 Mpixels)
Frame Rate à pleine résolution	19 frames/sec
Frame Rate 640x480	52 frames/sec
Format optique	1/3"
Ratio	4:3
Ratio S/N	44 dB
Rang dynamique	60 dB
Sensibilité	1,0 V/Lux-seconde
Monture C	Oui
Lentille	0,45x (pour 23mm tube porte oculaire)
Adaptateurs pour stéréomicroscopes	30,0mm de diamètre, 30,5mm de diamètre
Lame d'étalonnage	76x24mm micrométrique
Système d'exploitation requis	Windows XP/Vista/Seven, 32-64 bit, porte USB
Logiciel	Optika Vision Lite / OPTIKA IsView
Caractéristiques de capture	Auto balance des blancs continue, auto exposition continue
Livré avec la caméra	Câble USB 1.8 m, manuel d'installation, CD-Rom

OPTIKAM B2 - 4083.B2	Caméra monture C
Capteur	CMOS 1/3.2"
Résolution	1600 x 1200 pixels (2 Mpixels)
Frame Rate à pleine résolution	10 frames/sec
Frame Rate 640x480	30 frames/sec
Format optique	1/3,2"
Ratio	4:3
Ratio S/N	42,3 dB
Rang dynamique	71 dB
Sensibilité	1,0 V/Lux-seconde
Monture C	Oui
Lentille	Non
Adaptateurs pour stéréomicroscopes	Non
Lame d'étalonnage	76x24mm micrométrique
Système d'exploitation requis	Windows XP/Vista/Seven, 32-64 bit, porte USB 2.0
Logiciel	Optika Vision Lite / OPTIKA MIPro
Caractéristiques de capture	Auto balance des blancs continue, auto exposition continue
Livré avec la caméra	Câble USB 1.8 m, manuel d'installation, CD-Rom

OPTIKAM B05

OPTIKAM B2

OPTIKAM B1

OPTIKAM B5

Modèle conçu uniquement pour microscopes trinoculaires. Cette camera n'inclut aucun adaptateur optique pour microscopes de biologie ou stéréomicroscopes. Spécialement conçu pour les applications lourdes, la B2 est très robuste et ne nécessite pas de l'installation d'un driver sur votre ordinateur.

Applications photo et vidéo - OPTIKAM "Budget"

OPTIKAM B3 - 4083.B3	Caméra monture C et tube oculaire
Capteur	CMOS 1/2"
Résolution	2048 x 1536 pixels (3,14 Mpixels)
Frame Rate à pleine résolution	6,5 frames/sec
Frame Rate 640x480	55 frames/sec
Format optique	1/2"
Ratio	4:3
Ratio S/N	43 dB
Rang dynamique	61 dB
Sensibilité	1,0 V/Lux-seconde
Monture C	Oui
Lentille	0,5x (for eyepiece tube)
Adaptateurs pour stéréomicroscopes	30,0mm de diamètre, 30,5mm de diamètre
Lame d'étalonnage	Lame micrométrique 76x24mm
Système d'exploitation requis	Windows XP/Vista, Win7, Win8, 32-64 bit, porte USB
Logiciel	Optika Vision Lite / OPTIKA View
Caractéristiques de capture	Auto balance des blancs continue, auto exposition continu
Livré avec la caméra	Câble USB 1.8 m, manuel d'installation, CD-Rom

OPTIKAM B5 - 4083.B5	Caméra monture C et tube oculaire
Capteur	CMOS 1/2,5"
Résolution	2592 x 1944 pixels (5 Mpixels)
Frame Rate à pleine résolution	7 frames/sec
Frame Rate 640x480	46 frames/sec
Format optique	1/2,5"
Ratio	4:3
Ratio S/N	38 dB
Rang dynamique	70,1 dB
Sensibilité	0,53 V/Lux-seconde
Monture C	Oui
Lentille	0,45x (for eyepiece tube 23mm)
Adaptateurs pour stéréomicroscopes	30,0mm de diamètre, 30,5mm de diamètre
Lame d'étalonnage	Lame micrométrique 76x24mm
Système d'exploitation requis	Windows XP/Vista, Win7, Win8, 32-64 bit,porte USB
Logiciel	Optika Vision Lite / OPTIKA View
Caractéristiques de capture	Auto balance des blancs continue, auto exposition continue
Livré avec la caméra	Câble USB 1.8 m, manuel d'installation, CD-Rom

OPTIKAM B9 - 4083.B9	Caméra monture C et tube oculaire
Capteur	CMOS 1/2,3"
Résolution	3664 x 2740 pixels (10 Mpixels)
Frame Rate à pleine résolution	3 frames/sec
Frame Rate at Middle Resolution (1,3Mp)	25 frames/sec
Frame Rate 640x480	30 frames/sec
Format optique	1/2,3"
Ratio	4:3
Ratio S/N	40,5 dB
Rang dynamique	63 dB
Sensibilité	0,44 V/Lux-seconde
Monture C	Oui
Lentille	0,45x (for 23mm eyepiece tube)
Adaptateurs pour stéréomicroscopes	30,0mm de diamètre, 30,5mm de diamètre
Lame d'étalonnage	Lame micrométrique 76x24mm
Système d'exploitation requis	Windows XP/Vista, Win7, Win8, 32-64 bit, porte USB
Logiciel	Optika Vision Lite / OPTIKA View
Caractéristiques de capture	Auto balance des blancs continue, auto exposition continue
Livré avec la caméra	Câble USB 1.8 m, manuel d'installation, CD-Rom